

# Mechový uchopovač DHEB-63-E-U-S-L

Číslo dielu: 1320808

FESTO



## Údajový list

| Charakteristický znak                           | Hodnota                                                   |
|-------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------|
| Veľkosť                                         | 63                                                        |
| Zdvih mecha                                     | 25 s                                                      |
| Min. uchopovací priemer                         | 66 s                                                      |
| Max. uchopovací priemer                         | 85 s                                                      |
| Montážna poloha                                 | ľubovoľná                                                 |
| Spôsob fungovania                               | jednočinný<br>zatvorené                                   |
| Funkcia uchopovača                              | Adaptívna                                                 |
| Konštrukcia                                     | Kontrakčná membrána<br>nútený priebeh pohybov             |
| Vedenie                                         | Základné vedenie                                          |
| Snímanie polohy                                 | pre bezdotykové snímače                                   |
| Prevádzkový tlak                                | 4 bar...8 bar                                             |
| Tlak pre návrat do zákl. polohy                 | 1 bar                                                     |
| Max. pracovná frekvencia uchopovača             | 4 Hz                                                      |
| Min. doba otvorenia pri 0,6 MPa (6 bar, 87 psi) | 40 ms                                                     |
| Min. čas zatvorenia pri 0,6 MPa (6 bar, 87 psi) | 100 ms                                                    |
| Prevádzkové médium                              | Stlačený vzduch podľa ISO 8573-1:2010 [7:4:4]             |
| Poznámka o prevádzkovom/riadiacom médiu         | Prevádzka s mazaním možná (potrebná pri ďalšej prevádzke) |
| Trieda odolnosti proti korózii KBK              | 2- mierne nároky na odolnosť proti korózii                |
| Zhoda s LABS                                    | VDMA24364 zóna III                                        |
| Vhodnosť pre potravinárstvo                     | pozri podrobnejšie informácie o materiáli                 |
| Teplota okolia                                  | 5 °C...60 °C                                              |
| príemerný interval výmeny pre mech              | 1 mil. spín. cyk.                                         |
| Predpísaná hodnota užitočného zaťaženia         | 5.1 kg                                                    |
| Hmotnosť výrobku                                | 785 g                                                     |
| Spôsob upevnenia                                | s vonkajším závitom<br>s kontramaticou<br>voliteľne:      |
| Pneumatický prípoj                              | G1/8                                                      |
| Pokyny k materiálu                              | V zhode s RoHS                                            |
| Materiál mechu                                  | VMQ (silikón)                                             |

| Charakteristický znak | Hodnota             |
|-----------------------|---------------------|
| Materiál telesa       | Hliník<br>eloxovaný |